

	AL-	
pplication	NO.	

09/963,559 Examiner Applicant(s)

LEE ET AL.

Boris Benenson

(Through numeral)

2836

		٧.	Rejected			Ĺ		_	Ca	nce	ell d				L	1	IVO	11-12	iec	ieu ——		Α	Appear								
	=	= Allowe			d		1	÷		Re	stric		1		Inte	erfe	erer	ıce		0	Objected										
Clai		Dai						_		. г	Cla	nim.	_			Dat	-						aim	_				ate	_		
	_		П		Ľ,		T	T			-		П	T	T	T	T	T	T	Т				П	T	T	Ì		T	T	T
Final	Original		1				1				Final	Original			1			1	1			Final	Original		1	1		1			
	1	V						1				51		\exists	1	1	I	1			1		101		_	7			1	T	T
_	2	1		_	_		_	4	-	١.		52	Ш	-	+		+	4	+	+	4	└	102	\vdash	\rightarrow	-+	_		+	+	+
-	3	٧٧	Ц				-	4		-		53	Н	4	-	4-	+	+	+	+	4	-	103	Н	4	-+	_	\dashv	+	+	+-
-+	4	_	\vdash	-	<u>_</u>	-	-+	+	+-	ı }	_	54	-	\rightarrow	-+		+	+	+	+-	-	<u>-</u> -	104	\vdash	-+	+	-	-	+	+	-
-	5	Η.	-	-	⊢	Н	-	+	-	· -		55	\vdash	\rightarrow	+	+	+	+	+	+	-	<u>-</u>	106	1	+	+		-	+	+	+-
-+	7	Ŋ.	1	_	-	\vdash	-	+	-1	1 }		56	\vdash	-	-+	+	+	+	+	╁	1	<u> </u>	107	╁┼	-+	-+	-	Н	-+	-+-	+
-+		v	\vdash	_		Н	+	+	+	-		57 58	\vdash	-	+	+-	+	+	+	+	-{		108	\vdash	+	-+		-	+	+	+-
-+	9	v	-	_	-	Н	-+	-		۱ ۱		59	-	\dashv	+	+-	+	+	+	+	1		109	+	+	-+	-	Н	-+	+	+-
-+	10	v	\rightarrow	_	-	-	+	+		l		60	Н	\dashv	+	+	+	+	+	┰	-{	├	110	\vdash	-+	-+	_	-	$^+$	-+	+
	11	v	\vdash	_	-	\vdash	-+	+	-	l ⊦		61	Н	\dashv	-+	+	+	+	+	+-	+	-	111	-	+	-+	-	-	\rightarrow	+	+-
-	12	v	-		-	\vdash	-	+	+	l h		62	\vdash	+	-+	+	+	+	+-	╁	1		112	1	+	-+	_	\vdash	+	+	┰
_	13	v	+	-	-	\vdash	-+	-+	-	l +	=	63	\vdash	-	-	+	t	+	+	+	1	-	113	+	-	- (-1	\vdash	-	+	+-
	14	·	-	_	\vdash	\vdash	-	+	+	l h	_	64	+	+	-+	+-	+	+	+	+	1	-	114	++	-+	-	_	\vdash	-	-	+
	15	v	Н	_	-	Н	-+	+	+	1		65	Н	-	\dashv	+-	+	+	+	+	1	\vdash	115	\vdash	7	7	-		$^{-+}$	+	+
	16	v	\vdash	_	-	-	-+	+	+-	1	_	66		-	$^{-+}$	-+-	+	+	+	+-	1	-	116	++	-+	-†	_	П	-	_	+
	17	v	-	-	-	Н	-+	+	-	ŀ		67	\vdash	-	$^+$	+	+	+	+	+	1	-	117	+	+	-+		\vdash	-	1	+
	18	v	+	-	\vdash		-+	+	-		_	68	Н	+	-+	+	+	$^{+}$	+-	+-	1	-	118	11	\neg	7	_	П	-	+	+
+	19	v		_	-	\vdash	-	-+	-	l t	_	69	\vdash	-	-+	+	Ť	+	1	+-	1	-	119	\vdash	7		_	\neg	_	\top	\top
+	20	v	\vdash	_	\vdash	1	-	-†	+	l t	\neg	70		7	_	+	+	+	+	+	1	\vdash	120	\vdash	7	_	_	-		_	
+	21	Ι÷	\vdash	_	-		_	-+	\pm	l h		71		7	\neg	+	+	-†-	_	$^{+}$	1	_	121		7	_				\top	\top
	22	\vdash		_	-	Н	\vdash	7	_	1		72		- 1	-+	_	T	+	+	+	1	_	122	\Box	7	\neg	_		\neg		
	23	_	\vdash	_	Н		1	7		l t	_	73		7				1	1	Т	1	$\overline{}$	123		\neg	\neg					
	24	\vdash	\neg	_			1	+	_	l		74		-	_	_	+	1	1	$^{+}$	1		124			_			\neg		\top
\neg	25				Г			7	_	l		75		7	\neg		T	Т		Т	7		125	T		\neg		П		T	Т
	26	_		_					\top			76			_	\top	\top		7	Т	7		126		П	7				7	7
-	27			_	\vdash		\neg	7		ļţ		77		7	\neg	7	Τ	1	T	1	1		127	1	\neg	_					T
	28	1		_			\neg	7		1 1		78					Т	7	\top	Т	7		128	П	Т				П		Т
	29				1	П	1	1		1		79		7			T	T	Т	Т	7		129		I				\Box	T	I
	30	$\overline{}$			Г			7	7	1 1		80			\neg	7	Т	Т		Т	7		130		\Box				J	\Box	
	31	Г			1			1		Ì		81				T	Ι	Τ	I	L	1	匚	131		_		_				1
	32			_				I	\perp	l		82		Ī		L	Ι	1	T	┸		Ĺ	132	\Box	_	1	_	Ш	4	1	1
\Box	33			_				I		[83		$_{\rm I}$	I	T	T	1	1	\perp	1		133				_	Ш	4	+	4
	34	ΙΞ		_				T		1 [84			_	1	Ţ	1	1	1	1	L_	134	1	_	4	_		4	4	1
	35	L								1 [85		$_{\perp}$	_[Ţ	Ţ	1	1	1	1	_	135	ш	_			Ш	_	_	\perp
	36	1	П	_	1			_[-1-	1		86		_	-{	1	1	1	4	1	4	L_	136	1	4	4	_	ш	_	4	4
	37	L	ĽΙ	_	_	L		_[1 [87				1	1	1	1	1	1	L	137	\sqcup	4	_	_	Ш	Н	-4-	+
	38				1			_1				88				1	1	1	1	1	-	_	138	1	1	-	_			-	4
	39	_	ШĨ	_	_	Ш	\perp					89	Ш		4	_	4	4	\perp	4	1		139	\vdash	4	4		Н	⊣	+	+
4	40		Ш		_		Ш	1	\perp			90	Ш	_	_	_	\perp	4	1	1	1		140	Н	_	_	_	Н	\dashv	-	+
	41	_	Ц		-	Ш	Ц.	4		1		91	Ш	_	4	4	4	4	+	+	4	-	141	1 1	4	4		Ш	\rightarrow	-	+
	42	ļ.,	Ш		1	Ш	\vdash	4	\perp	1		92	Ш	_	_	4	1	4	+	+	1	-	142	\vdash	-	4	_	Ш	\dashv	+	+
	43		Ш		1		\perp	4	_	1		93	Ш		4	4	+	1	+	\perp	4	-	143		4	4	_	Н	\vdash	+	+
	44	_	Ш		L			4		1		94	Ш	-	4	-	+	\perp	1	+	1	-	144	\vdash	-4	4	_	Н	\rightarrow	-	+
	45	_	ш		-	Ш	\vdash	4	-	11		95	Н	_	\dashv	+	+	4	+	+	4	—	145	\vdash	-	4	_	Н	-	+	+-
4	40	<u>_</u>	Ш		L	Ш	Ш	4	\perp	1		96	Н	- 1	4	+	+	+	+	+	4	⊢ −	146	\vdash	-	4	_	Н	\rightarrow	+	+
-	47	-	\sqcup			Ш	\perp	4	\perp			97	Н	-	+	+	+	+	+	+	-	-	147	\vdash	-4	\dashv	_	Н	\rightarrow	+	+
- 1	40	í	1 1				ı t	- 1		1 1		98	1 1		- 1	- 1	1	- (- 1	1	1	1	148	1	- 1	- 1					-1-